岩木川等　取組方針　進捗管理表

資料－４－１

■減災対策協議会スケジュール

	市町村	県	気象台	東北地整		H28	H29	H30	H31	H32
協議会日程（予定）	○	○	○	○	予定		○	○	○	○
					実績	第1回　第2回				
幹事会日程（予定）	○	○	○	○	予定		○（勉強会）			
					実績	第1回　第2回　勉強会	第3回			

■ハード対策

①洪水を河川内で安全に流す対策

具体なとりくみ	市町村	県	気象台	東北地整		H28	H29	H30	H31	H32
平川広域河川改修 【引座川、大和沢川】		河川			目標					
					実績	実施				
旧十川広域河川改修 【旧十川】		河川			目標					
					実績	実施済み	実施			
十川広域河川改修 【十川】		河川			目標					
					実績		実施			
流下能力対策（堤防）整備 【岩木川】				青国	目標					（H33完成予定）
					実績	実施				
流下能力対策（河道掘削）整備 【岩木川】				青国	目標					
					実績	実施				

②危機管理型ハード対策

具体なとりくみ	市町村	県	気象台	東北地整		H28	H29	H30	H31	H32
十川広域河川改修 【十川】		河川			目標					
					実績					
旧十川広域河川改修 【旧十川】		河川			目標					
					実績	実施済み				
堤防天端の保護 【岩木川】				青国	目標					
					実績	実施				
堤防天端の保護 【平川】				青国	目標					
					実績	完了				
堤防天端の保護 【浅瀬石川】				青国	目標					
					実績	実施（一部用地の関係でH29年度に施工予定）				

③避難行動、水防活動、排水活動に資する基盤等の整備

具体なとりくみ	市町村	県	気象台	東北地整		H28	H29	H30	H31	H32
防災行政無線の改良、防災ラジオ等の配布等	○				目標		青：検討継続　弘、つ、藤、鶴、中：継続		五、大：継続	
					実績	弘、つ、鶴、中：実施				
水防活動を支援するための水防資機材等の配備	○				目標		青、弘、黒、五、つ、平、西、藤、板、中：継続			
					実績	青、弘、黒、五、平、板、中：購入・配備				
		河川			目標			実施	実施	実施
					実績	実施済み				
簡易水位計や量水標、CCTV カメラの設置		河川			目標		旧十川1、十川2			
					実績	相内川1、金木川1、飯詰川2、十川1　実施済み				
				青国	目標					
					実績	実施				
浸水時における災害対応を継続するための施設の整備及び自家発電装置等の耐水化	○				目標		青、つ、板、鶴、中：継続	五：継続		平：継続
					実績	弘：完了　中：完了　藤：実施				
ダムからの放流情報等について下流市町村を含む情報の共有				岩統	目標		放流通報連絡会により情報共有を実施予定			
					実績	放流通報連絡会により情報共有を実施				

■ソフト対策

①住民の主体的で安全な避難行動を促すリスクコミュニケーション・地域を考えた避難勧奨

	具体なとりくみ	市町村	県	気象台	東北地整		H28	H29	H30	H31	H32
【広域避難を考慮したハザードマップの作成・周知等】	想定最大規模降雨による浸水想定区域図、氾濫シミュレーションの公表		河川			目標			十川、浪岡川公表	平川、腰巻川、旧十川、金木川、松野木川、後長根川公表	
						実績					
					青国	目標					
						実績	平成29年1月20日に公表済み（完了）				
	各自治体の枠を超えた避難を検討し広域避難計画を策定	○				目標	青、鶴：実施予定				
						実績					
			防災			目標	策定の支援				
						実績					
				気象台		目標	依頼があれば協力				
						実績					
					青国	目標					
						実績	L2浸水想定検討完了。避難計画の検討を今後実施				
	市町村の枠を超えた広域避難を考慮したハザードマップの作成・周知	○				目標	青、つ、平、藤、板、中：実施予定　弘：近隣市町村との情報交換				
						実績	鶴：予算確保				
	まるごとまちごとハザードマップ整備・拡充	○				目標	弘、つ、平、藤、大、板、鶴：継続	五、中：継続			
						実績	弘、五：実施				
	要配慮者利用施設の避難計画の作成及び訓練の促進	○				目標	青、弘、大、鶴：継続　五、つ、平、藤、田、板、鶴、中：実施予定				
						実績	青、弘、大、鶴：実施				
	わかりやすい洪水予報文への改良		河川			目標					
						実績	実施済み				
				気象台		目標					
						実績	実施中、新しい浸水想定に基づき洪水警報発表地域設定変更します				
					青国	目標					
						実績	完了（今後は、必要に応じて随時対応）				
【避難勧告等に着目したタイムライン等の作成】	避難勧告の発令に着目したタイムラインの作成及びブラッシュアップ	○				目標	青、弘、五、つ、平、藤、大、田、板、鶴、中：継続				
						実績	弘、五、つ、平、藤、田、板、鶴、中：実施				
			河川			目標	継続実施				
						実績					
				気象台		目標	依頼があれば協力				
						実績					
					青国	目標					
						実績	危険水位の見直し作業等含めて実施				
	タイムラインに基づく首長等も参加した実践的な訓練	○				目標	青、弘、五、つ、平、藤、大、田、板、鶴、中：実施予定				
						実績	藤、中：実施　平：実施　弘：実施				
			河川			目標	継続実施				
						実績					
				気象台		目標					
						実績	依頼があれば協力継続				
					青国	目標					
						実績	洪水対応演習（5/27藤崎町対象）	洪水対応演習（5/12五所川原市対象）			
	気象情報発信時の「危険度の色分け」や「警報級の現象」等の改善（水害時の情報入手のし易さをサポート）			気象台		目標					
						実績	気象台：実施中（H29 出水期を目途に実施予定）				
	夜間時の急激な水位上昇を想定した避難勧告・指示等のタイミングに関するルール作り・検証	○				目標	青、つ、平、大、鶴、中：継続				
						実績	中：実施				
			河川			目標	継続実施				
						実績					
				気象台		目標	依頼があれば検討				
						実績					
					青国	目標					
						実績					

青：青森市　弘：弘前市　黒：黒石市　五：五所川原市　つ：つがる市　平：平川市　西：西目屋村　藤：藤崎町　大：大鰐町　田：田舎館村　板：板柳町　鶴：鶴田町　中：中泊町　河川：青森県河川砂防課　防災：青森県防災危機管理課　青国：青森河川国道事務所　岩統：岩木川ダム統合管理事務所

②発災時に人命と財産を守る水防活動及び排水活動

	具体なとりくみ	市町村	県	気象台	東北地整		H28 4	H28 5	H28 6	H28 7	H28 8	H28 9	H28 10	H28 11	H28 12	H28 1	H28 2	H28 3	H29 4	H29 5	H29 6	H29 7	H29 8	H29 9	H29 10	H29 11	H29 12	H29 1	H29 2	H29 3	H30 4	H30 5	H30 6	H30 7	H30 8	H30 9	H30 10	H30 11	H30 12	H30 1	H30 2	H30 3	H31 4	H31 5	H31 6	H31 7	H31 8	H31 9	H31 10	H31 11	H31 12	H31 1	H31 2	H31 3	H32 4	H32 5	H32 6	H32 7	H32 8	H32 9	H32 10	H32 11	H32 12	H32 1	H32 2	H32 3
【より効率的な水防活動の実施及び水防体制の強化】	夜間時の急激な水位上昇を想定した水防団等への連絡体制の検討・構築	○				目標													青、弘、黒、五、つ、平、西、藤、大、田、板、鶴、中：継続																																																	
						実績	黒：実施					青、弘、つ、平、西、藤、板、鶴、中：実施																																																								
	水防団同士の連絡体制の確保	○				目標													青、弘、五、つ、平、藤、大、田、板、鶴、中：継続																																																	
						実績						青、弘、つ、平、藤、大、田、板、鶴、中：実施																																																							
	水防団や地域住民が参加する「洪水に対しリスクが高い区間」の共同点検	○				目標													青、弘、五、つ、平、藤、田、板、鶴、中：継続																																																		
						実績			弘、五、平、藤、田、板、鶴、中：実施																																																												
			河川			目標																																																																
						実績			合同巡視に合わせて実施																																																													
					青国	目標																																																														
						実績			重要水防箇所合同巡視などで対応(6/20、6/21)																																																												
	関係機関が連携した水防訓練の実施	○				目標													青、弘、黒、五、つ、平、西、藤、大、田、板、鶴、中：継続												平：実施予定																																							
						実績	青、弘、藤、鶴：実施			平、田：実施			大：実施																																																							
			河川			目標																																																																
						実績		実施																																																													
				気象台		目標																																																														
						実績		実施																																																												
					青国	目標																																																														
						実績	総合水防訓練	岩木川水防訓練(6/26)																																																												
	水防活動の担い手となる水防協力団体の募集・指定を促進	○				目標													青、弘、五、つ、平、藤、大、板、鶴、中：継続																																																		
						実績						青、弘、五、平、藤、大、鶴、中：実施																																																										
	協定業者等による水防実施体制の検討・構築	○				目標													青、弘、五、つ、平、藤、大、板、鶴、中：継続																																																		
						実績										平、藤、中：実施																																																							
			河川			目標																																																															
						実績																																																														
					青国	目標																																																														
						実績																																																														
【防災教育や防災知識の普及】	水防災の事前準備に関する問い合わせ窓口の設置	○				目標													青、つ、鶴：継続																																																		
						実績										青、つ、鶴：実施																																																							
			河川			目標																																																															
						実績		実施																																																												
				気象台		目標	設置済み																																																													
						実績																																																														
					青国	目標																																																														
						実績						ホームページ内に問い合わせ窓口設置																																																											
	水防災に関する説明会等の開催	○				目標													青、鶴：継続																																																		
						実績				平：実施		青：実施																																																									
			河川			目標																																																															
						実績			実施					実施			実施																																																				
				気象台		目標	依頼があれば協力																																																													
						実績																																																														
					青国	目標			重要水防																																																												
						実績			合同巡視時等			第2回協議会等																																																									
	教員を対象とした講習会の実施	○				目標													青、弘、藤、板：継続																																																		
						実績										青、弘、：実施																																																					
				気象台		目標	依頼があれば協力																																																													
						実績																																																														
					青国	目標																																																													
						実績			青森県中学校教員研修で実施																																																												
	小・中学生を対象とした防災教育の実施	○				目標													青、弘、五、平、藤、大、板、中：継続																																																		
						実績										青、弘、：実施																																																				
			河川			目標																																																															
						実績				実施																																																										
				気象台		目標	依頼があれば協力																																																													
						実績																																																														
					青国	目標																																																														
						実績			青森県：新和小学校(9/15)																																																												
					岩統	目標																																																													
						実績																																																														
	出前講座等を活用した講習会の実施	○				目標													青、弘、五、つ、平：継続																																																		
						実績										青、弘、五、つ：実施																																																					
			河川			目標																																																															
						実績																																																														
			防災			目標	依頼あれば対応																																																													
						実績						五																																																							
				気象台		目標	依頼があれば協力																																																													
						実績																																																														
					青国	目標																																																													
						実績		アップルウェーブ(7/5)																																																													
					岩統	目標																																																													
						実績																																																														
	プッシュ型の洪水予報等の情報発信	○				目標													弘、平、藤、板、鶴、中：継続																																																		
						実績								弘、平、藤、板、鶴、中：実施																																																									
			河川			目標																																																															
						実績												実施																																																	
	水位計やライブカメラの情報をリアルタイムで提供		河川			目標																																																															
						実績												実施																																																	
					青国	目標																																																														
						実績												実施																																																	
【緊急排水計画(案)の作成及び排水訓練の実施】	排水機場・樋門・水門等の情報共有、浸水区域内の自然勾配を踏まえた排水の検討を行い、大規模水害を想定した緊急排水計画(案)を作成	○				目標													青、大、田：継続　五、平、藤、板：実施予定																																																		
						実績																																																														
			河川			目標																																																														
						実績												実施																																																	
					青国	目標																																																														
						実績												実施																																																	
	緊急排水計画(案)に基づく排水訓練の実施	○				目標													青、五、平、藤、板、中：実施予定																																																		
						実績																																																														
			河川			目標													実施																																																	
						実績																																																														
					青国	目標																																																													
						実績																																																														

青：青森市　弘：弘前市　黒：黒石市　五：五所川原市　つ：つがる市　平：平川市　西：西目屋村　藤：藤崎町　大：大鰐町　田：田舎館村　板：板柳町　鶴：鶴田町　中：中泊町　河川：青森県河川砂防課　防災：青森県防災危機管理課　青国：青森河川国道事務所　岩統：岩木川ダム統合管理事務所